

Стоматологическая установка Anthos A7 Plus

РЗН 2021/16157

верхняя / нижняя подача инструментов, инструментов
5 шт., гидроблок поворотный, галогенный /
светодиодный светильник, грузоподъемность 190 кг

Cefla s.c., Италия



Характеристики

Подача инструментов	верхняя / нижняя
Количество инструментов	5 шт.
Гидроблок	поворотный
Светильник	галогенный / светодиодный
Максимальная грузоподъемность	190 кг
Пистолет вода/воздух	Да
Пылесос	Да
Слюноотсос	Да
Дезинфекция шлангов	Да
Подогрев воды в стакане пациента	Да
Установка дополнительного инструмента	Да
Аварийная остановка движения кресла	Да
Память положения кресла	Да
Подлокотники	Да

Описание

Стоматологическая установка Anthos A7 Plus – это универсальная установка, которая в любое время может доукомплектовываться всеми необходимыми опциями, которые предлагает в своем ассортименте компания Anthos: инструментами, системами диагностики, визуализации и новейшими системами дезинфекции.

Anthos A7 Plus отличается высокой степенью автоматизации всех процессов: наполнение стакана теплой водой, ополаскивание плевательницы, включение и выключение подсветки инструментов, активизация только первого взятого прибора, 8 программных положений кресла, дезинфекция и прочистка водой фильтров,

регулятор мощности приборов.

Базовая комплектация

Блок врача на 5 инструментов с возможностью оснащения до 6-ти инструментов

- Варианты исполнения: верхняя подача (континентальная версия), нижняя подача (международная версия).



- Пантографическое плечо с механической фиксацией блока врача в рабочем положении.
- Съёмные автоклавируемые силиконовые накладки под инструменты.
- Съёмный поднос из нержавеющей стали под инструменты (для версии с верхней подачей инструментов).
- Модуль с 4-х канальным разъемом стандарта Midwest с ф/о, модуль с бесщеточным электромотором i-MMs (100-40 000 об/мин., 4.5 Нсм) с LED подсветкой.
- 6-ти функциональный пистолет вода/воздух из нержавеющей стали с функцией подогрева.
- Система анти-всасывания для наконечников, автоматическая продувка шлангов каждого инструмента.
- Система инициализации выбранного инструмента.
- Блокировка всех функций установки при работающем инструменте.
- Шланги с быстросъёмным разъемом к блоку врача.
- Электромотор (свет+вода).
- Скейлер.
- Опции: функция эндодонтии; апекслокатор; физиодиспансер.

Сенсорный дисплей Smart Touch

Блок врача оснащен новой панелью управления инструментами с сенсорным дисплеем Smart Touch.

Современное программное обеспечение позволяет четко регулировать работу всех параметров встроенных в установку систем, обеспечивает быстрый доступ к многочисленным индивидуальным настройкам и функциям установки.

- Программирование положения кресла и настроек инструментов для 3-х специалистов.
- Быстрый старт основных функций, программируемых врачом.
- 3 режима работы микромотора: терапия, эндодонтия и хирургия.
- 4 варианта настроек для каждого режима.
- Регулировка скорости вращения инструментов.



Гидроблок с креплением к креслу пациента

- Съёмная керамическая поворотная плевательница со съёмными элементами подачи воды в стакан и плевательницу (ручное вращение на 160°), оснащена датчиком, определяющим наличие стакана, подогрев воды.
- Подготовка под влажную аспирацию с двумя фильтрами и шлангами слюноотсоса, пылесоса.
- Подготовка для подключения системы визуализации.

Блок ассистента на 5 инструментов в комплекте с пылесосом и слюноотсосом

- 3 места для установки дополнительных инструментов: пистолет вода/воздух, полимеризационная лампа или и/о камера C-U2.
- Пантографическое плечо.
- Панель управления оснащена кнопками:
 - вкл./выкл. светильника;

- подачи воды в стакан;
- омыва плевательницы;
- управления движениями кресла и включения запрограммированных положений;
- автоматического возврата кресла в положение для полоскания;
- возврата кресла в «нулевое» положение.

Кресло пациента электромеханическое

- Возможность комплектации кресла с узкой или широкой спинкой.
- Высота подъема от 40 до 81 см.
- Оснащено левым подлокотником.
- Синхронное движение спинки и сиденья.
- Запрограммированное положение Тренделенбурга.
- Аварийная остановка движения кресла и спинки при встрече с препятствием.
- Функция остановки аспирации.
- Подголовник, регулируемый в 2-х плоскостях для взрослого и детского приема с ручной фиксацией.
- Комплект обивки.
- Грузоподъемность до 190 кг.
- Джойстик управления движениями кресла.

Педаль управления

Наряду с системой диагностики, значительно эволюционировало и ножное управление, которое осуществляется с помощью беспроводной педали. Более того, определенные функции педали могут индивидуально настраиваться под стоматолога с помощью программного обеспечения установки.



Светильник с креплением на установку

VENUS PLUS Операционный светильник с защитным экраном, съемными ручками для удобной дезинфекции и регулировкой яркости света.

- Цветовая температура: 4 900 К.
- Интенсивность освещения: от 8 000 до 35 000 люкс.
- Регулировка положения светильника в 3-х плоскостях.
- Встроенная система охлаждения.

VENUS PLUS – L LED Светодиодный операционный светильник с двойным отражателем сочетает в себе эргономику и практичность и обеспечивает сбалансированное равномерное освещение рабочей зоны. Светильник потребляет до 10 раз меньше электроэнергии, чем традиционный, и имеет гарантированный срок службы более 50 000 часов.

- Цветовая температура: 5 000 К.
- Интенсивность освещения: от 3 000 до 50 000 люкс.
- Потребляемая мощность: 10 Вт.
- Минимальный ресурс светодиодов: 50 000 часов.
- Регулировка положения светильника в 3-х плоскостях.
- Включение/выключение с помощью инфракрасного сенсора.

Внутренние системы дезинфекции

- **W.H.E. Система дезинфекции воды.** Автоматическая система, которая обеспечивает постоянную дезинфекцию системы подачи воды на наконечники и в стакан пациента за счет добавления перекиси

водорода, оказывающей антибактериальное действие.

- **S.H.S. Емкости для автономной подачи воды / дезинфицирующего раствора.** В комплекте с установкой поставляются две емкости объемом 1.7 л: одна для дистиллированной воды (бутылка с серой полосой) и вторая для подачи дезинфицирующей жидкости на наконечники (с желтой полосой).

- **A.C.V.S. Промывка и дезинфекция аспирационной системы.** Автоматическая система обеспечивает быстрый цикл промывки и последующей дезинфекции шлангов аспирационной системы.

- **BIOSTER S Дезинфекция каналов спрея наконечника.** Полуавтоматическая система дезинфекции каналов подачи спрея, во время цикла которой во все каналы наконечника из специальной емкости закачивается дезинфицирующая жидкость.

- **O.D.R. Система антивсасывания для турбинных наконечников.** Предотвращает обратное всасывание, тем самым исключая попадание инфекции в систему подачи воды установки через наконечники и шланги.

- **Перистальтический насос.** Перистальтический насос обеспечивает подачу стерильной жидкости во время хирургических или имплантологических операций.